



**ภาคผนวก**

ตารางผนวกที่ 1 จำนวนต้นของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน(ต้นต่อขวด)

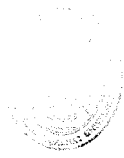
สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	4.00	1.00	3.30	1.83	10.13	2.53
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	2.40	5.50	3.75	5.40	17.05	4.26
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	2.20	1.90	2.78	2.12	9.00	2.25
					36.18	3.01

ตารางผนวกที่ 2 วิเคราะห์ความแปรปรวนจำนวนต้นของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	9.497	4.75	3.40 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	12.56	1.39		
Total	11	22.06			

CV = 39.2 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทางสถิติ



ตารางผนวกที่ 3 จำนวนใบของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน(ใบต่อดัน)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	13.00	3.00	17.67	6.50	40.17	10.04
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	14.00	23.10	15.50	22.70	75.30	18.83
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	14.10	11.60	13.67	13.12	52.49	13.12
					167.96	13.99

ตารางผนวกที่ 4 วิเคราะห์ความแปรปรวนจำนวนใบของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	158.85	79.43	3.55 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	201.59	22.4		
Total	11	360.44			

CV = 33.83 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทางสถิติ

ตารางผนวกที่ 5 ความกว้างของใบขอ คาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน(เซนติเมตร)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	0.30	0.36	0.40	0.50	1.56	0.39
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	0.33	0.32	0.30	0.27	1.22	0.31
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	0.40	0.45	0.42	0.46	1.73	0.43
					4.51	0.38

ตารางผนวกที่ 6 วิเคราะห์ความแปรปรวนความกว้างใบขอ คาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	0.033	0.016	5.93*	4.26
Error	9	0.025	0.002		
Total	11	0.059			

CV = 14.2 %

\* = แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเป็นไปได้ 0.05

ตารางผนวกที่ 7 ความสูงของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน(เซนติเมตร)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	1.40	1.80	2.16	1.21	6.57	1.64
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	2.60	3.14	2.48	1.89	10.11	2.53
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	2.19	2.09	2.41	2.00	8.42	2.11
					25.10	2.09

ตารางผนวกที่ 8 วิเคราะห์ความแปรปรวนความสูงของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 30 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	1.57	0.785	5.24*	4.26
Error	9	1.347	0.149		
Total	11	2.914			

CV = 18.5 %

\* = แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเป็นไปได้ 0.05

ตารางผนวกที่ 9 จำนวนต้นของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน(ต้นต่อขวด)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	14.30	10.00	29.00	13.40	66.70	16.68
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	20.1	28.10	20.30	25.70	94.21	23.55
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	8.50	13.57	13.57	11.70	47.35	11.84
					208.26	21.29

ตารางผนวกที่ 10 วิเคราะห์ความแปรปรวนจำนวนต้นของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	227.36	138.68	4.49*	4.26
Error	9	277.71	30.85		
Total	11	555.07			

CV = 32.0 %

\* = แตกต่างทางสถิติที่ระดับความเป็นไปได้ 0.05

ตารางผนวกที่ 11 จำนวนใบของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน(ใบต่อดัน)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	60.67	67.00	249.50	82.80	459.97	114.99
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	88.44	134.10	117.80	150.90	491.24	122.81
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	46.70	96.14	77.14	64.29	284.27	71.07
					1,235.48	102.96

ตารางผนวกที่ 12 วิเคราะห์ความแปรปรวนจำนวนใบของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	6,223.74	3,111.87	1.01 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	27,810.96	3,090.10		
Total	11	34,034.70			

CV = 54.0 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางผนวกที่ 13 ความกว้างของใบต้นของคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน(เซนติเมตร)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	0.60	0.55	0.55	0.54	2.24	0.56
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	0.43	1.04	0.45	0.40	2.32	0.58
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	0.63	0.56	0.57	0.66	2.42	0.61
					6.98	0.58

ตารางผนวกที่ 14 วิเคราะห์ความแปรปรวนความกว้างใบของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	0.004	0.002	1.00 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	0.292	0.032		
Total	11	0.296			

CV = 31.0 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ



ตารางผนวกที่ 15 ความสูงของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน(เซนติเมตร)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				ผลรวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	4.20	3.05	3.90	5.70	16.85	4.21
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	4.03	4.74	3.74	3.73	16.24	4.06
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	3.42	3.37	4.41	3.29	14.49	3.62
					47.58	3.96

ตารางผนวกที่ 16 วิเคราะห์ความแปรปรวนความสูงของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 60 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	0.75	0.37	1.00 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	5.17	0.57		
Total	11	5.92			

CV = 19.1 %

ns = ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางผนวกที่ 17 จำนวนรากของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 15 วัน(รากต่อต้น)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				รวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	5.00	5.60	5.00	2.40	18.00	4.50
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	6.75	3.50	4.00	6.75	21.00	5.25
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	3.50	4.33	4.00	3.60	15.43	3.86
					54.43	4.55

ตารางผนวกที่ 18 วิเคราะห์ความแปรปรวนจำนวนรากของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 15 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	3.8858	1.9429	1.15 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	15.6827	1.7425		
Total	11	19.5685			

C.V. = 29.01 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางผนวกที่ 19 ความยาวรากของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 15 วัน(เซนติเมตร)

สิ่งทดลอง	ซ้ำ				รวม	เฉลี่ย
	1	2	3	4		
คาร์เนชั่นพันธุ์ Pot Hybrid Mix	1.03	0.80	0.80	1.76	4.39	1.10
คาร์เนชั่นพันธุ์ Dwarf Fragrance	3.08	2.00	1.53	2.53	9.14	2.29
คาร์เนชั่นพันธุ์ Yellow Sim	1.65	2.17	1.93	2.32	8.07	2.02
					21.60	1.80

ตารางผนวกที่ 20 วิเคราะห์ความแปรปรวนรวมความยาวรากของต้นคาร์เนชั่นเมื่ออายุ 15 วัน

SOV	df	SS	MS	F-Value	F-table(0.05)
Treatment	2	3.1040	1.0347	3.30 <sup>ns</sup>	4.26
Error	9	2.8228	0.3136		
Total	11	5.927			

C.V.= 31.11 %

ns = ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ